## **EAST Search History**

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	2046	(604/22).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/22 11:33
L2	2434	(604/20).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/22
L3	9	((HOLGER) near2 (SORING)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/05/22 11:33
L4	6	((JORG) near2 (SORING)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/05/22 11:33
L5	0	((HOLGER) near2 (SORING)).INV.	EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2009/05/22 11:33
L6	0	((JORG) near2 (SORING)).INV.	USOCR	AND	ON	2009/05/22 11:33
L7	0	((JORG) near2 (SORING)).INV.	EPO; JPO; DERWENT	AND	ON	2009/05/22 11:33
L12	894	("1493450"   "2022065"   "2042065"   "2407690"   "2412033"   "22514080"   "22568529"   "27085838"   "2748298"   "3075288"   "337538904"   "33575683"   "3352303"	US-PGPUB; USPAT; USOOR	AND	ON	2009/05/22

"3447051" J	1			1
"3488851"				1
"3518766"				į
				1
"3522801"				
"3526036"				
"3526219"	-			1
"3589012"				-
"3589363" I	-			
"3593425"				1
"3606878"				į
"3619671"				į
"3628094" [				1
"3636947"				
"3645255"				
"3645497"	-			
"3654502"	***************************************			
"3689783"				
"3693613"				
"3694675"				
"3703037" i	and the same of th			
"3794040"	-			1
"3805787"				
"3809977"				
"3812855"				
"3818913"				
	1			
"3857387"				
"3862630"				
"3902495"				
"3906954"				
"3930173"				
"3930505"				1
"3956826"				
"3958573"				
"3971383"				
"3982541"	-			
"3990452"				
"3994297"				i
"3996935"				ļ
"4011869"				
"4019514"				
"4024866"				ļ
"4032803"				
"4078564"				
"4111207"				
"4135516"				
"4136700"				1
"4169984"				1
"4180074"				
"4191176"				1
"4203444"	-			-
"4223676"				-
"4246902"				1
"4249899" [				1
"4265618" I	-			-
4200010	1		1	ì

i	"4271371"				
1	"4274411"				
1	"4301802"				
1	"4316465"				
-	"4319716"				
1	"4371816"		6		
	"4386927"				
	"4411652"		6		
1	"4425115"		6		
	"4428748"		6		
1	"4445063" j		6		
1	"4465470" i		6		
i	"4468581"		6		
1	"4493694" i		6		
1	"4496342"		6		
i	"4515583"		6		
1	"4516398" I		6		
1	"4517977"				
i	"4526571" I		6		
1	"4530356"		6		
1	"4535759"				
i	"4538608" I		6		
1	"4561438"		6		
1	"4570632"		8		
i	"4577629"		6		
i	"4583539"				
1	"4587958"		6		
1	"4589414" I				
1	"4589415"				
1	"4597388" I		5		
i	"4609368"		6		
i	"4634419"		6		
1	"4634420" j		6		
1	"4650461" j				
i	"4662869" i		6		
1	"4674499" İ		6		
1	"4674500" i				
1	"4674502"				
i	"4676229"		6		
1	"4681102"		6		
1	"4686979" j				
i	"4689040" j				
1	"4694828"				
1	"4696298"				
1	"4706669"				
1	"4729373"				
-	"4741731"				
******	"4744360").PN. OR				
1	("4750488"				
	"4753234"				
******	"4764165"				
	"4787889"				
***************************************	"4792327"				
***************************************	"4804364"	1			
3			4	,	1

"4808154"				
"4815462"				
"4817599" I				
"4828052"				
"4832683"				
"4838853"				
"4869715"				
"4869716"				
"4871351"				
"4886060"				
"4886491"				
"4897079"				
"4900300"				
"4900314"				
"4908015"				
"4909249"				
"4911161"				
"4921477"				
"4922902"				
"4924863"				
"4940468"				
"4950267"				
"4959049"				
"4974581"				
"4979952"				
"4983160"   "4986827"				
"4989583"				
"4989588"				
"4995880"				
"5019035"				
"5022413"				
"5026393"				
"5038756"				
"5059204"				
"5061255"				
"5084009"				
"5084012"				
"5106364"				
"5112339"				
"5144771"				
"5151084"				
"5151085" j				
"5154694" j				
"5154696"				
"5163433" I				
"5167618" I				
"5167620"				
"5169396"				
"5178605" I				
"5191883" I				
"5195961" J				
"5207674" I				
"5211625"	1	1	1	1

i	"5213569"	1		-	1	1
						- 1
	"5217465"					1
	"5222937"					
	"5222953"					1
						1
	"5226910"					1
	"5239319"					
	"5242385" I					1
	"5242449"					1
						-
	"5250065"					1
	"5255669"					
	"5257988" j					1
	"5261883"					1
	"5261923"	1				1
	"5273751"	-				1
	"5275607" [	-				
	"5282786"	-				1
		-				
	"5284472"	-				
	"5285795"					į
	"5286256" [	-				
	"5318032"	1				
						1
	"5322504"	-				
	"5324282"	-				
	"5324319" i	-				1
	"5331951"	9				
		999				
	"5334169"	9				
	"5334183"	-				
	"5354265" i	9999				
	"5359996"	-				
		3				
	"5368569"	9				
	"5370602"	1				
	"5388569" [	9				
	"5406503"					
		3				
	"5413556"	-				
	"5417654"	1				
	"5419761" i	9				
	"5419772"					
	"5423330"					
	"5445636"					1
	"5445637" I					
	"5451208" I					1
	"5476448"					1
	"5484398"					1
	"5486162"					
	"5496270" i					
	"5505693"					
	"5540679"					
	"5554155" I					1
	"5562609" I	1				
	"5562610"					
	"5562612"	1				1
	"5562692"					
	"5569188" I					-
	"5580347"	1				1
	"5591184"					1

1	"5607420"			
-	"5616120"			
-	"5624392"			
-	"5624393"			
-	"5634912"			
-	"5645530"			
-	"5649923"			
-	"5649935" j			
-	"5653692"			
-	"5669923"			
-				
-	"5674208").PN. OR			
-	("5674226"			
	"5685841"			
-	"5697898"		1	
-	"5718676" J			
	"5733263"			
-	"5746713"			
-	"5766194"			
-				
-	"5830176"			
-	"5843109"			
-	"5860949"			
i	"5865790"			
- 1	"5879347" I		1	
- 1	"5891095" i			
i	"5904615"			
- 1	"5947988"		1	
- 1				
1	"5989209"			
i	"6074358"			
- 1	"6083192"			
-	"6254587"			
i	"Re25033").PN. OR			
-	("3589363"			
-	"3805787" I			
- 1	"3956826"			
- 1	"4428748"			
1				
- 1	"4804364"			
- 1	"5062827"			
1	"5084012"			
1	"5123903"			
-	"5417654" J			
- 1	"5453087"			
-	"5562612"			
-	"5616120" I			
	"5733256" I			
-				
-	"5843109"		-	
-	"5885243"			
-	"5984889"			
*	"6013049"			
-	"6042586"			
1	"6083192"			
-	"6110162" J			
-				-
-	"6179805"			
-	"6204592"			
-	"6254587"			1

		"6299591"   "6319222"   "6544211"   "6544254"   "657929"   "6852092"   "RE30536").URPN.				
L14	98	ultrasound line sleeve flush channel thread connector suction	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/05/22 11:34
127	300	(US-20050020966-\$     or US-20030144612-\$     or US-20030144612-\$     sor US-20030144612-\$     sor US-20030144612-\$     sor US-20060230619-\$     or US-20060230619-\$     or US-2003011532-\$     or US-2003011532-\$     or US-200301217530-\$     or US-20030127530-\$     or US-20030132983-\$     or US-20030132983-\$     or US-20030132983-\$     or US-2002014441-\$     or US-20020144252-\$     or US-20020144252-\$     or US-20020144118-\$     s),did. or (US-4804364-\$ or US-4447917-\$ or US-4459983-\$ or US-5562640-\$ or US-5562640-\$ or US-4596352-\$ or US-4372392-\$ or US-4372392-\$ or US-4372392-\$ or US-4372392-\$ or US-4372392-\$ or US-4372392-\$ or US-55642628-\$ or US-55648945-\$ or US-5568943-\$ or US-5568943-\$ or US-5568943-\$ or US-5568943-\$ or US-5568943-\$ or US-5926972-\$ or US-5926972-\$ or US-59594370-\$ or US-59564370-\$ or US-595645-\$ or US-595645-\$ or US-595645-\$ or US-595645-\$ or US-595658-\$ or US-595645-\$ or US-595658-\$ or US-595645-\$ or US-595658-\$ or US-5557675-\$ or	US PGPUB; USPAT	AND	ON	2009/05/22

;	1,000000	í
	4386996-\$ or US-	
	4827987-\$).did. or	
1	(US-4422529-\$ or US-	
	4424739-\$ or US-	
-	4482300-\$ or US-	
	4570660-\$ or US-	
	4789364-\$ or US-	
	4974457-\$ or US-	
	5248052-\$ or US-	
	5336193-\$ or US-	
	5364366-\$ or US-	
	5429608-\$ or US-	
	5742976-\$ or US-	9
	6367119-\$ or US-	200
	4555891-\$ or US-	
	4854058-\$ or US-	***
•	4537021-\$ or US-	-
	4588359-\$ or US-	
	4807373-\$ or US-	***************************************
1	4271806-\$ or US-	
1	4299355-\$ or US-	3
	4366796-\$ or US-	
	4397284-\$ or US-	***************************************
1	4483297-\$ or US-	
	4543752-\$ or US-	
	4548184-\$ or US-	
	4583964-\$ or US-	***************************************
	4592227-\$ or US-	
1	4771684-\$).did. or	3000
	(US-5185967-\$ or US-	9
	5214881-\$ or US-	
	5423536-\$ or US-	
•	5456673-\$ or US-	3000
	5576032-\$ or US-	•
	5590439-\$ or US-	
	5603139-\$ or US-	
•	5776126-\$ or US-	
•	5881745-\$ or US-	
	5887498-\$ or US-	
	6158472-\$ or US-	
	4518543-\$ or US-	
•	5867862-\$ or US-	
	6152076-\$ or US-	
1	6303600-\$ or US-	
***************************************	4563860-\$ or US-	
1	5029360-\$ or US-	
***************************************	5428854-\$ or US-	
*	4300261-\$ or US-	
***************************************	4458377-\$ or US-	
-	4463525-\$ or US-	
-	4540301-\$ or US-	
-	4781329-\$ or US-	
-	4167798-\$ or US-	
-	4266317-\$ or US-	1

4285360-\$ or US-	***************************************
4299007-\$).did. or	
(US-4321881-\$ or US-	-
4329756-\$ or US-	-
4342234-\$ or US-	
4395258-\$ or US-	3
4435170-\$ or US-	
4460111-\$ or US-	-
4464057-\$ or US-	
4760656-\$ or US-	
4763893-\$ or US-	3
4788738-\$ or US-	-
4799460-\$ or US-	-
4827558-\$ or US-	
4845802-\$ or US-	-
	-
4883086-\$ or US-	***************************************
4893451-\$ or US- 4930178-\$ or US-	******
	00000
5016717-\$ or US-	
5024393-\$ or US-	-
5197459-\$ or US-	99999
5238655-\$ or US-	-
5244333-\$ or US-	-
5246207-\$ or US-	-
5309957-\$ or US-	-
5311631-\$ or US-	******
5336122-\$ or US-	***************************************
5404598-\$ or US-	***************************************
5410775-\$).did. or	-
(US-5494199-\$ or US-	-
5511730-\$ or US-	-
5536913-\$ or US-	-
5566728-\$ or US-	9
5599401-\$ or US-	
5799362-\$ or US-	
5799351-\$ or US-	-
6106288-\$ or US-	
6149703-\$ or US-	
4450805-\$ or US-	1
4455706-\$ or US-	
5500508-\$ or US-	
6039529-\$ or US-	-
4286976-\$ or US-	1
4407324-\$ or US-	
4971257-\$ or US-	
5004160-\$ or US-	-
	3
5190220-\$ or US-	-
5322510-\$ or US-	1
5505404-\$ or US-	
5645091-\$ or US-	
5788292-\$ or US-	***
5868435-\$ or US-	
4449957-\$ or US-	
4345614-\$ or US-	1

5375	745-	\$ o	r US-	
			did. o	r
			-\$ or	
	560-			00
	:980-			
	399-			
	323-			
	502-			
5738	3501-	\$ o	r US-	
5842	2449-	\$ o	r US-	
5254	1098-	\$ o	r US-	
5318	3239-	\$ o	r US-	
	3070-			
	136-			
	614-			
	391-			
	3091-			
6505				
	3093-			
	660-			
5759	398-	\$ o	r US-	
6745	543-	\$ o	r US-	
5493	3943-	\$ o	r US-	
4632	2007-	\$ o	r US-	
	294-			
	3593-			
	912-			
	236-			
			did. o	
				US
	5756			US
	417-			
	705-			
	523-			
5413	3167-	\$ o	r US-	
5593	3800-	\$ o	r US-	
5492	2316-	\$ o	r US-	
5943	3068-	\$ o	r US-	
4014	342-	\$ o	r US-	
4108	182-	\$ o	r US-	
	329-			
4351				
4424				
	470-			
4597				
	2671-			
4916				
	295-			
4992	2835-	\$ o	r US-	
5242	442-	\$ o	r US-	
5583	8662-	\$ o	r US-	
	348-			
	3002-			
	347-			
	2227-			
5000	-122	ψΟ	03-	

5894319-\$ or US-
5950399-\$).did. or
(US-5978695-\$ or US-
5983777-\$ or US-
6022014-\$ or US-
6042102-\$ or US-
6144813-\$ or US-
6168148-\$ or US-
6183073-\$ or US-
6190296-\$ or US-
6283574-\$ or US-
6557969-\$ or US-
6752485-\$ or US-
4407281-\$ or US-
4830409-\$ or US-
5971744-\$ or US-
6179596-\$ or US-
4763064-\$ or US-
5433125-\$ or US-
5504944-\$ or US-
4484633-\$ or US-
4379506-\$ or US-
4385787-\$ or US-
4497371-\$ or US-
4601217-\$ or US-
4804050-\$ or US-
5201426-\$ or US-
5943958-\$ or US-
5977928-\$).did. or
(US-6415491-\$ or US-
5713684-\$ or US-
3911584-\$ or US-
4243050-\$ or US-
4345606-\$ or US-
4373469-\$ or US-
4440218-\$ or US-
4448384-\$ or US-
4616773-\$ or US-
4756858-\$ or US-
4784225-\$ or US-
4784595-\$ or US-
4867237-\$ or US-
5429046-\$ or US-
5600415-\$ or US-
5820899-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6145654-\$ or US-
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US-

S1 2	("4981730").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT:	AND	ON	2007/06/16 07:42
	6990306-\$ or US- 6708007-\$), did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 48967992-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 5240045-\$ or US- 5333654-\$ or US- 5333654-\$ or US- 5333654-\$ or US- 4869560-\$ or US- 4869560-\$ or US- 487311319-\$ or US- 487311319-\$ or US- 48731319-\$ or US- 48731319-\$ or US- 48737338-\$ or US- 48737338-\$ or US- 4863103-\$ or US- 4863941-\$ or US- 4866949-\$ or US- 4866949-\$ or US- 4866949-\$ or US- 4866949-\$ or US- 5293658-\$ or US- 5293659-\$ or US- 5293659-\$ or US- 5293659-\$ or US- 5247720-\$ or US- 5247720-\$ or US- 5247720-\$ or US- 5247668-\$ or US- 524668-\$ or US- 5247720-\$ or US- 524768-\$ or US- 524768-\$ or US- 5247720-\$ or US- 524				

S2	300	(US-20050020966-\$	US-PGPUB;	AND	ON	2007/06/16
		or US-20030144612-	USPAT			08:07
		\$ or US-				
		20040254588-\$ or				
		US-20060230619-\$				
		or US-20030101532-				
		\$ or US-			ĺ	
		20020056304-\$ or				
		US-20020069687-\$				
		or US-20030217530-				
		\$ or US-				
		20060156763-\$ or				
		US-20030132983-\$	***			
		or US-20040261792-				
		\$ or US-				
		20020121444-\$ or	***************************************			
		US-20020146252-\$	3			
		or US-20020148118-	-			
		\$).did. or (US-	***************************************			
		4804364-\$ or US-	-			
		4447917-\$ or US-	9			
		4459983-\$ or US-	-			
		5469596-\$ or US-	***************************************			
		4930420-\$ or US-	-			
		5562640-\$ or US-				
		4779352-\$ or US-				
		6050799-\$ or US-	***************************************			
		4596352-\$ or US-	***************************************			
		6338771-\$ or US-				
		4372392-\$ or US-				
		4372391-\$ or US-				
		4580757-\$ or US-				
		4760962-\$ or US-				
		4810194-\$ or US-				
		5347679-\$ or US-				
		5554228-\$ or US-				
		5568943-\$ or US-				
	-	5911700-\$ or US-				
		5926972-\$ or US-				
		5954370-\$ or US-				
		6139518-\$ or US-				
		6258054-\$ or US-				
		6357675-\$ or US-				
	1	4386996-\$ or US-				
		4827987-\$).did. or				
		(US-4422529-\$ or US-				
		4424739-\$ or US-	-			
		4482300-\$ or US-				
		4570660-\$ or US-	-		i i	
	***	4789364-\$ or US-	-			
		4974457-\$ or US-				
		5248052-\$ or US-	-			
		5336193-\$ or US-				

5364366-\$ or US-	1	
5429608-\$ or US-		
5742976-\$ or US-		
6367119-\$ or US-		
4555891-\$ or US-		
4854058-\$ or US-		
4537021-\$ or US-		
4588359-\$ or US-		
4807373-\$ or US-		
4271806-\$ or US-		
4299355-\$ or US-		
4366796-\$ or US-		
4397284-\$ or US-		
4483297-\$ or US-		
4543752-\$ or US-		
4548184-\$ or US-		
4583964-\$ or US-		
4592227-\$ or US-		
4771684-\$).did. or		
(US-5185967-\$ or US-		
5214881-\$ or US-		
5423536-\$ or US-		
5456673-\$ or US-		
576032-\$ or US-		
590439-\$ or US-		
603139-\$ or US-		
776126-\$ or US-		
6881745-\$ or US-		
387498-\$ or US-		
158472-\$ or US-		
1518543-\$ or US-		
5867862-\$ or US-		
6152076-\$ or US-		
6303600-\$ or US-		
4563860-\$ or US-		
5029360-\$ or US-		
5428854-\$ or US-		
4300261-\$ or US-		
4458377-\$ or US-		
4463525-\$ or US-		
4540301-\$ or US-		
4781329-\$ or US-		
4167798-\$ or US-		
4266317-\$ or US-		
4285360-\$ or US-		
4299007-\$).did. or		
(US-4321881-\$ or US-		
4329756-\$ or US-		
4342234-\$ or US-		
4395258-\$ or US-		
4435170-\$ or US-		
4460111-\$ or US-		
4464057-\$ or US-		

4763893-\$ or US-			
4788738-\$ or US-			
4799460-\$ or US-			
4827558-\$ or US-			
4845802-\$ or US-			
4883086-\$ or US-			
4893451-\$ or US-		İ	
4930178-\$ or US-			
5016717-\$ or US-			
5024393-\$ or US-			
5197459-\$ or US-			
5238655-\$ or US-			
5244333-\$ or US-			
5246207-\$ or US-			
5309957-\$ or US-			
5311631-\$ or US-			
5336122-\$ or US-			
5404598-\$ or US-			
5410775-\$).did. or			
(US-5494199-\$ or US-			
5511730-\$ or US-			
5536913-\$ or US-			
5566728-\$ or US-			
5599401-\$ or US-			
5799362-\$ or US-			
5799351-\$ or US-			
6106288-\$ or US-			
6149703-\$ or US-			
4450805-\$ or US-			
4455706-\$ or US-			
5500508-\$ or US-			
6039529-\$ or US-			
4286976-\$ or US-			
4407324-\$ or US-			
4971257-\$ or US-			
49/125/-\$ or US-			
5190220-\$ or US-			
5322510-\$ or US-			
5505404-\$ or US-			
5645091-\$ or US-			
5788292-\$ or US-			
5868435-\$ or US-			
4449957-\$ or US-			
4345614-\$ or US-			
5375745-\$ or US-			
5514133-\$).did. or			
(US-5655858-\$ or US-			
5626560-\$ or US-			
5722980-\$ or US-			
4478399-\$ or US-			
5353323-\$ or US-			
4295502-\$ or US-			
5738501-\$ or US-			
5842449-\$ or US-	1	1	

	5254098-\$ or US-					1
	5318239-\$ or US-					- 1
	5368070-\$ or US-					- 1
	5676136-\$ or US-					-
	5540614-\$ or US-					-
	5604391-\$ or US-					- 1
	5653091-\$ or US-					-
	6505489-\$ or US-					-
	3					- 1
	6508093-\$ or US-					
	4565660-\$ or US-					- 1
	5759398-\$ or US-					-
	6745543-\$ or US-					- 1
	5493943-\$ or US-					-
	4632007-\$ or US-					
	4261294-\$ or US-					
	4863593-\$ or US-					- 1
	4922912-\$ or US-					
	5312236-\$ or US-					- 1
	5438002-\$).did. or					
	(US-5756358-\$ or US-					
	6241417-\$ or US-					- 1
	4849705-\$ or US-					
	5226523-\$ or US-					
	5413167-\$ or US-					
	5593800-\$ or US-					- 1
	5492316-\$ or US-					-
l	5943068-\$ or US-					
	4014342-\$ or US-					- 1
	4108182-\$ or US-					
	4253329-\$ or US-					
	4351517-\$ or US-					-
i						
	4424093-\$ or US- 4431470-\$ or US-					
	4597371-\$ or US-					i
	4842671-\$ or US-					-
	4916839-\$ or US-					
	4967295-\$ or US-					1
	4992835-\$ or US-					
	5242442-\$ or US-					-
	5583662-\$ or US-					
	5644348-\$ or US-					- 1
	5648002-\$ or US-					
	5659347-\$ or US-					- 1
	5682227-\$ or US-					
	5894319-\$ or US-					- 1
	5950399-\$).did. or					- 1
	(US-5978695-\$ or US-					
	5983777-\$ or US-					
***	6022014-\$ or US-					1
***	6042102-\$ or US-					
	6144813-\$ or US-					
	6168148-\$ or US-					-
-	6183073-\$ or US-					
***	6190296-\$ or US-					1
3		8	1	,	3	į

6283574-\$ or US 6557995-\$ or US 6557995-\$ or US 4407281-\$ or US 4830409-\$ or US 5971744-\$ or US 6179596-\$ or US 5971744-\$ or US 6179596-\$ or US 5433125-\$ or US 5504944-\$ or US 55433125-\$ or US 5504944-\$ or US 448633-\$ or US 43979506-\$ or US 4397957-\$ or US 4497371-\$ or US 4601217-\$ or US 4601217-\$ or US 5904958-\$ or US 5914958-\$ or US 591496-\$ or US 591496-\$ or US 5917928-\$, idid. or (US-6415491-\$ or US 3911584-\$ or US 3911584-\$ or US 3911584-\$ or US 4243050-\$ or US 4345606-\$ or US 4345606-\$ or US 4345606-\$ or US 4346888-\$ or US 4440218-\$ or US 4764595-\$ or US 4764595-\$ or US 4764595-\$ or US 5820397-\$ or US 68324354-\$ or US 6842776-\$ or US 684278-\$ or US 68424045-\$ or US			
6557969-\$ or US- 6752485-\$ or US- 4407281-\$ or US- 4830409-\$ or US- 5971744-\$ or US- 6179596-\$ or US- 4763064-\$ or US- 5433125-\$ or US- 5433125-\$ or US- 439506-\$ or US- 4497371-\$ or US- 4601217-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5201428-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5977928-\$), did. or (US-6415491-\$ or US- 5713664-\$ or US- 33911564-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4476858-\$ or US- 4476858-\$ or US- 4476859-\$ or US- 476859-\$ or US- 476859-\$ or US- 5823310-\$ or US- 58223310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 68324354-\$ or US- 6842227-\$ or US- 68428227-\$ or US-	6283574-\$ or US	1	1
6752485-\$ or US- 4407281-\$ or US- 4830409-\$ or US- 5971744-\$ or US- 6179596-\$ or US- 5179596-\$ or US- 54763064-\$ or US- 5433125-\$ or US- 5433125-\$ or US- 4484633-\$ or US- 4484633-\$ or US- 4397371-\$ or US- 4497371-\$ or US- 4601217-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5501426-\$ or US- 5947938-\$ ) did. or (US-6415491-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4345606-\$ or US- 43473469-\$ or US- 43473469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440394-\$ or US- 4478425-\$ or US- 4756858-\$ or US- 476859-\$ or US- 4768673-\$ or US- 4768673-\$ or US- 660417-\$ or US- 5620393-\$ or US- 5622310-\$ or US- 5622319-\$ or US- 663410-\$ or US- 6632435-\$ or US- 6632435-\$ or US- 663410-\$ or US- 6632435-\$ or US- 663245-\$ or US- 6			
4407281-\$ or US- 4830409-\$ or US- 5971744-\$ or US- 6179596-\$ or US- 57433125-\$ or US- 5504944-\$ or US- 5433125-\$ or US- 5504944-\$ or US- 4385787-\$ or US- 4385787-\$ or US- 4385787-\$ or US- 4497371-\$ or US- 4601217-\$ or US- 4601217-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5949368-\$ or US- 5949368-\$ or US- 59479368-\$ or US- 59479368-\$ or US- 591584-\$ or US- 5713684-\$ or US- 4343050-\$ or US- 4343050-\$ or US- 4343050-\$ or US- 43440218-\$ or US- 43440218-\$ or US- 4446218-\$ or US- 44616773-\$ or US- 44784586-\$ or US- 44784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820399-\$ or US- 663410-\$ or US- 663131007-\$ or US- 6632468-\$ or US- 6632468-\$ or US- 6632468-\$ or US- 66324354-\$ or US- 66324354-\$ or US- 66324354-\$ or US- 66324354-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613992-\$ or US- 6390306-\$ or			
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##			
5971744+\$ or US- 6179596-\$ or US- 6179596-\$ or US- 5433125-\$ or US- 5503444-\$ or US- 54484633-\$ or US- 4484633-\$ or US- 4487371-\$ or US- 4497371-\$ or US- 44904050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5501426-\$ or US- 5501426-\$ or US- 55017928-\$).did. or (US-6415491-\$ or US- 5713684-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 44784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4786225-\$ or US- 4786225-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820330-\$ or US- 6604412-\$ or US- 6604412-\$ or US- 6604412-\$ or US- 6613169-\$ or US- 6632435-\$ or US- 6613169-\$ or US- 6632435-\$ or US- 6613969-\$ or US- 6632435-\$ or US- 6613969-\$ or US- 6632435-\$ or US- 6139007-\$ ), olid. or (US-7070682-\$ or US- 4867809-\$ or US-			
6179596's or US- 4763064'\$ or US- 5433125's or US- 5504944's or US- 43879506's or US- 4387977's or US- 4398797's or US- 4601217's or US- 4804050's or US- 5949958's or US- 5949958's or US- 5949958's or US- 5949958's or US- 5947928's), did. or (US-6415491's or US- 5713684's or US- 3911584's or US- 4243050's or US- 4373469's or US- 4373469's or US- 4440218's or US- 4440218's or US- 4440218's or US- 4448255's or US- 445955's or US- 4756858's or US- 4764255's or US- 4764255's or US- 5600415's or US- 5600415's or US- 560269's or US- 560269's or US- 5602459's or US- 5623310's or US- 663410's or US- 663410's or US- 663410's or US- 66324354's or US- 6131992's or US- 6133992's or US- 63324354's or US- 6139900's or US- 6390300's or US- 6487812's or US- 64878812's or US- 6487809's or US-			
4763064-\$ or US- 5433125-\$ or US- 5504944-\$ or US- 4484633-\$ or US- 4385767-\$ or US- 4385767-\$ or US- 4497371-\$ or US- 44097371-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5501426-\$ or US- 5501426-\$ or US- 5947928-\$).did. or (US-6415491-\$ or US- 3911564-\$ or US- 3911564-\$ or US- 3911564-\$ or US- 4345606-\$ or US- 4343606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4418384-\$ or US- 44616773-\$ or US- 4616773-\$ or US- 4756858-\$ or US- 47684255-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5600415-\$ or US- 560399-\$ or US- 6062499-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6137992-\$ or US- 632930306-\$ or US- 63708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US- 4867809-\$ or US- 4867809-\$ or US- 4867809-\$ or US- 64877776-\$ or US- 4847812-\$ or US- 4847812-\$ or US- 4847812-\$ or US- 64877776-\$ or US- 64877812-\$ or US- 6487812-\$ or US- 64877812-\$ or US- 6487812-\$ or US- 6487812-\$ or US- 64877812-\$ or US- 6487809-\$ or US-			
5433125-\$ or US- 5504944-\$ or US- 4484633-\$ or US- 4379506-\$ or US- 4385787-\$ or US- 4497371-\$ or US- 4401217-\$ or US- 4801217-\$ or US- 4801217-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5947928-\$),did. or (US-6415491-\$ or US- 5713684-\$ or US- 3711584-\$ or US- 3711584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 44440218-\$ or US- 4444384-\$ or US- 4416773-\$ or US- 4446218-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5822310-\$ or US- 66341654-\$ or US- 66139189-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139007-\$ ),did. or (US-7070682-\$ or US- 4867809-\$ or US- 6390306-\$ or US- 63947809-\$ or US- 64877812-\$ or US- 4867809-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4867809-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
5504941-\$ or US- 4484633-\$ or US- 4385787-\$ or US- 4385787-\$ or US- 449043571-\$ or US- 4601217-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5977928-\$), did. or (US-6415491-\$ or US- 5713684-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4335469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 44166773-\$ or US- 44168773-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5820310-\$ or US- 582039-\$ or US- 5822391-\$ or US- 5822391-\$ or US- 604412-\$ or US- 6032269-\$ or US- 6133199-\$ or US- 6133992-\$ or US- 6133992-\$ or US- 61399007-\$), did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 63990306-\$ or US- 64873812-\$ or US-			
4484633* or US- 4379506*\$ or US- 4497371* or US- 4497371* or US- 4804050*\$ or US- 58201426*\$ or US- 5943958*\$ or US- 5947928*\$), did. or (US-6415491*\$ or US- 3911584*\$ or US- 3911584*\$ or US- 3911584*\$ or US- 4345606*\$ or US- 4345606*\$ or US- 4373469*\$ or US- 4373469*\$ or US- 4440218*\$ or US- 4448384*\$ or US- 4448384*\$ or US- 4756858*\$ or US- 4756858*\$ or US- 4784225*\$ or US- 4784225*\$ or US- 5820899*\$ or US- 5820899*\$ or US- 58203910*\$ or US- 58203910*\$ or US- 5820397*\$ or US- 5820398*\$ or US- 6834125*\$ or US- 68131007*\$ or US- 68139169*\$ or US- 68139169*\$ or US- 68139169*\$ or US- 68139006*\$ or US- 68179922*\$ or US- 68179922*\$ or US- 68179925*\$ or US- 68708007*\$), did. or (US-70706822*\$ or US- 4810169*\$ or US- 48478125*\$ or US- 48788125*\$ or US-			
4379506-\$ or US- 4385787-\$ or US- 4497371-\$ or US- 4601217-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5947958-\$),did. or (US-6415491-\$ or US- 5713684-\$ or US- 5713684-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4345606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 44440218-\$ or US- 44440218-\$ or US- 44162773-\$ or US- 4418364-\$ or US- 4758688-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820399-\$ or US- 682269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613992-\$ or US- 613992-\$ or US- 6390306-\$ or US-			
4385787-\$ or US- 4497371-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5947928-\$), adid, or (US-6415491-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4345606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 44162773-\$ or US- 4616773-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5820399-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 613992-\$ or US- 61399393-\$ or US- 61399393-\$ or US- 61399393-\$ or US- 613993-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6399306-\$ or US- 639930306-\$ or US- 639930306-\$ or US- 4870812-\$ or US- 4878812-\$ or US-			
4497371-\$ or US- 4601217-\$ or US- 4601217-\$ or US- 5201426-\$ or US- 55201426-\$ or US- 5543956-\$ or US- 5947936-\$ ).did. or (US-6415491-\$ or US- 5713664-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4344606-\$ or US- 4344608-\$ or US- 44440218-\$ or US- 44440218-\$ or US- 4448384-\$ or US- 44167773-\$ or US- 445685-\$ or US- 475685-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5820304-\$ or US- 5820301-\$ or US- 5820307-\$ or US- 5820307-\$ or US- 5822307-\$ or US- 6634112-\$ or US- 663412-\$ or US- 613169-\$ or US- 6139992-\$ or US- 6390306-\$ or US- 64877812-\$ or US- 4867809-\$ or US- 4878812-\$ or US-			
4601217-\$ or US- 4804050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5977928-\$), did. or (US-6415491-\$ or US- 5713684-\$ or US- 39111584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 434560-\$ or US- 434460218-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 441616773-\$ or US- 44756858-\$ or US- 4756858-\$ or US- 476859-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5822897-\$ or US- 5822897-\$ or US- 604412-\$ or US- 6032269-\$ or US- 6133109-\$ or US- 6133109-\$ or US- 6133199-\$ or US- 6133199-\$ or US- 613399-\$ or US- 613992-\$ or US- 6390306-\$ or US- 64967992-\$ or US- 64873812-\$ or US-			
4804050-\$ or US- 5201426-\$ or US- 5943958-\$ or US- 5947928-\$), dict. or (US-6415491-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4345606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4448384-\$ or US- 4448384-\$ or US- 44616773-\$ or US- 445625-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5820391-\$ or US- 5820391-\$ or US- 5820391-\$ or US- 5820391-\$ or US- 5822310-\$ or US- 60624112-\$ or US- 60624112-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613189-\$ or US- 6131989-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 63708007-\$), dict. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48478812-\$ or US- 4878812-\$ or US-		-	
\$201426-\$ or US-\$5943958-\$ or US-\$5943958-\$ or US-\$5977928-\$).did. or (US-6415491-\$ or US-\$713664-\$ or US-\$731564-\$ or US-\$4243050-\$ or US-\$4243050-\$ or US-\$4373469-\$ or US-\$4373469-\$ or US-\$4440218-\$ or US-\$4440218-\$ or US-\$4440218-\$ or US-\$4440218-\$ or US-\$4756858-\$ or US-\$4784225-\$ or US-\$4784225-\$ or US-\$4784225-\$ or US-\$4867237-\$ or US-\$5820310-\$ or US-\$5820310-\$ or US-\$5820310-\$ or US-\$600415-\$ or US-\$6082469-\$ or US-\$6139189-\$ or US-\$6139189-\$ or US-\$6139189-\$ or US-\$6139189-\$ or US-\$613903-\$ or US-\$6139189-\$ or US-\$6139189-\$ or US-\$613903-\$ or US-\$6324354-\$ or US-\$6173992-\$ or US-\$6324354-\$ or US-\$6390306-\$ or US-\$6708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US-\$4810169-\$ or US-\$4867809-\$ or US-\$4878812-\$ or US-\$48788	4601217-\$ or US-		
5943958-\$ or US- 5977928-\$).did. or (US-6415491-\$ or US- 5713684-\$ or US- 3911584-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4345606-\$ or US- 434549-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4448384-\$ or US- 4448384-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5520899-\$ or US- 5620399-\$ or US- 5620399-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6139393-\$ or US- 61390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4878812-\$ or US-	4804050-\$ or US-		
5977928-\$), did. or (US-6415491-\$ or US-5713664-\$ or US-3911584-\$ or US-3911584-\$ or US-4243950-\$ or US-4345606-\$ or US-4345606-\$ or US-4373469-\$ or US-4440218-\$ or US-4440218-\$ or US-4448384-\$ or US-4616773-\$ or US-4756858-\$ or US-4756858-\$ or US-47584255-\$ or US-4784225-\$ or US-4784225-\$ or US-5820899-\$ or US-5820899-\$ or US-5820899-\$ or US-5820899-\$ or US-5820899-\$ or US-6064112-\$ or US-6082269-\$ or US-6131007-\$ or US-613169-\$ or US-6131907-\$ or US-6131992-\$ or US-6131992-\$ or US-613992-\$ or US-613992-\$ or US-6179922-\$ or US-6390306-\$ or US-64877776-\$ or US-4810169-\$ or US-48678992-\$ or US-4878812-\$ or US-4967809-\$ or US-	5201426-\$ or US-	***************************************	
[US-64154]-\$ or US- 5713684-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4243050-\$ or US- 434560-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4410218-\$ or US- 4410218-\$ or US- 4410218-\$ or US- 475685-\$ or US- 475685-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784595-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820310-\$ or US- 5820399-\$ or US- 5822310-\$ or US- 5822310-\$ or US- 602269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613199-\$ or US- 613199-\$ or US- 6134565-\$ or US- 6139030-\$ or US- 6139030-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6390306-\$ or US- 64877812-\$ or US- 4878812-\$ or US-	5943958-\$ or US-		
5713684-\$ or US- 3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4345606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4448384-\$ or US- 441867237-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5820899-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131919-\$ or US- 613992-\$ or US- 6139189-\$ or US- 61399392-\$ or US- 6173992-\$ or US- 639930306-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48478812-\$ or US-	5977928-\$).did. or	-	
3911584-\$ or US- 4243050-\$ or US- 4343606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 44448384-\$ or US- 441616773-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5529046-\$ or US- 5529310-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613199-\$ or US- 613199-\$ or US- 6139199-\$ or US- 613992-\$ or US- 63924354-\$ or US- 63923036-\$ or US- 63923036-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390308-\$ or US- 6390308-\$ or US- 6390308-\$ or US- 6390308-\$ or US- 64877776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US-	(US-6415491-\$ or US	}	
4243050-\$ or US- 434566-\$ or US- 434566-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4448384-\$ or US- 4616773-\$ or US- 4756858-\$ or US- 478425-\$ or US- 478425-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5420346-\$ or US- 5420346-\$ or US- 5520899-\$ or US- 5520899-\$ or US- 562310-\$ or US- 562269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613198-\$ or US- 613198-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6329036-\$ or US- 63708007-\$),did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4847776-\$ or US- 4847776-\$ or US- 4847776-\$ or US- 4847776-\$ or US- 4873812-\$ or US-	5713684-\$ or US-		
4345606-\$ or US- 4373469-\$ or US- 44440218-\$ or US- 44440218-\$ or US- 4448384-\$ or US- 4616773-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5520391-\$ or US- 5520391-\$ or US- 5820391-\$ or US- 5822310-\$ or US- 5822317-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6062493-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131893-\$ or US- 6131893-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6137992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6379903-\$ or US- 63990306-\$ or US- 63990306-\$ or US- 63990306-\$ or US- 63990306-\$ or US- 6487767682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48472812-\$ or US- 48478812-\$ or US- 48478812-\$ or US- 4878812-\$ or US-	3911584-\$ or US-		
4373469-\$ or US- 4440218-\$ or US- 4448364-\$ or US- 4616773-\$ or US- 4756858-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5602397-\$ or US- 5623310-\$ or US- 5623310-\$ or US- 6632269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6139189-\$ or US- 613992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 63990306-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6398007-\$),did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810189-\$ or US- 4878812-\$ or US-	4243050-\$ or US-		
4440218-\$ or US 4448384-\$ or US 4616773-\$ or US 4756858-\$ or US 4784252-\$ or US 4784255-\$ or US 4867237-\$ or US 5420946-\$ or US 5420946-\$ or US 5520899-\$ or US 5520899-\$ or US 5620899-\$ or US 5622310-\$ or US 5622310-\$ or US 562239-\$ or US 6082269-\$ or US 6082269-\$ or US 6131007-\$ or US 6131007-\$ or US 613198-\$ or US 6139189-\$ or US 6139189-\$ or US 6139392-\$ or US 6324354-\$ or US 6324354-\$ or US 6324354-\$ or US 6320306-\$ or US 6708007-\$ Joid. or (US-7070682-\$ or US 4810169-\$ or US 4867776-\$ or US 4867776-\$ or US 487776-\$ or US 4877812-\$ or US 4873812-\$ or US	4345606-\$ or US-		
4440218-\$ or US 4448384-\$ or US 4616773-\$ or US 4756858-\$ or US 4784252-\$ or US 4784255-\$ or US 4867237-\$ or US 5420946-\$ or US 5420946-\$ or US 5520899-\$ or US 5520899-\$ or US 5620899-\$ or US 5622310-\$ or US 5622310-\$ or US 562239-\$ or US 6082269-\$ or US 6082269-\$ or US 6131007-\$ or US 6131007-\$ or US 613198-\$ or US 6139189-\$ or US 6139189-\$ or US 6139392-\$ or US 6324354-\$ or US 6324354-\$ or US 6324354-\$ or US 6320306-\$ or US 6708007-\$ Joid. or (US-7070682-\$ or US 4810169-\$ or US 4867776-\$ or US 4867776-\$ or US 487776-\$ or US 4877812-\$ or US 4873812-\$ or US	4373469-\$ or US-	***	
4448384-\$ or US- 4616777-\$ or US- 4756858-\$ or US- 47784225-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784295-\$ or US- 5429045-\$ or US- 5429045-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5820397-\$ or US- 5822337-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6062269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613189-\$ or US- 613189-\$ or US- 613992-\$ or US- 613992-\$ or US- 63930306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390308-\$ or US- 639938-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867992-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
4616773-\$ or US- 475685-\$ or US- 4784225-\$ or US- 4784595-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5623310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6133189-\$ or US- 6133189-\$ or US- 6133189-\$ or US- 6133199-\$ or US- 613992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 63990306-\$ or US- 63990306-\$ or US- 64967992-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 48410169-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48473812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
4756858-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4784255-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5500415-\$ or US- 5520899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613198-\$ or US- 6131989-\$ or US- 613992-\$ or US- 613992-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$,olid. or (US-707682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48473812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
4784225-\$ or US- 4784595-\$ or US- 4784595-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5520945-\$ or US- 5520899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 6082412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6139189-\$ or US- 613992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390905-\$ or US- 84810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48472812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
4784595-\$ or US- 4867237-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5822310-\$ or US- 58223397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 608412-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 613198-\$ or US- 61398-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6373925-\$ or US- 63708007-\$), did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48478812-\$ or US- 4878812-\$ or US- 4878912-\$ or US- 4878912-\$ or US- 4878912-\$ or US- 4878912-\$ or US-			
4867237-\$ or US- 5429046-\$ or US- 5600415-\$ or US- 5800899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5822337-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6062299-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6139389-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6139392-\$ or US- 6394354-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6399306-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48478812-\$ or US- 4878812-\$ or US- 4878912-\$ or US-			
5429046's or US- 5600415's or US- 5820899's or US- 5823310's or US- 5823310's or US- 5823310's or US- 6064412's or US- 6082269's or US- 6133189's or US- 6139189's or US- 6139189's or US- 6145664's or US- 6145664's or US- 6324354's or US- 6324354's or US- 6324354's or US- 6390306's or US- 6390306's or US- 8708007's), did. or (US-7070682's or US- 4810169's or US- 4867812's or US- 4878812's or US- 4878812's or US- 4873812's or US-			
5600415-\$ or US- 5820899-\$ or US- 5822810-\$ or US- 58228307-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139198-\$ or US- 613992-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48478812-\$ or US- 4878812-\$ or US- 4878812-\$ or US- 48789812-\$ or US- 48789812-\$ or US- 48789812-\$ or US- 48789812-\$ or US-			
5820899-\$ or US- 5823310-\$ or US- 5823310-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131695-\$ or US- 6131992-\$ or US- 6173922-\$ or US- 6394354-\$ or US- 6394354-\$ or US- 639436-\$ or US- 6390306-\$ or US- 63090306-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867972-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48473812-\$ or US- 4873812-\$ or US-		-	
5823310-\$ or US- 5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131097-\$ or US- 6145654-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4847812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US-		-	
5828397-\$ or US- 6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131089-\$ or US- 613198-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$ j.dicl. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867925-\$ or US- 4867976-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48473812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
6064412-\$ or US- 6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6145664-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 8708007-\$), did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 48473812-\$ or US- 48473812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
6082269-\$ or US- 6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6145654-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4847812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 48767809-\$ or US-			
6131007-\$ or US- 6139189-\$ or US- 6145654-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$), olid. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
6139189-\$ or US- 6145654-\$ or US- 6173992-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6390306-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4867776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873919-\$ or US-			
6145654-\$ or US- 6173922-\$ or US- 6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US-			
6173992-\$ or US- 632435-4 or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$), dicl. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-			
6324354-\$ or US- 6390306-\$ or US- 6708007-\$),did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
6390306-\$ or US- 6708007-\$, or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 48767809-\$ or US-			
6708007-\$).did. or (US-7070682-\$ or US- 4810169-\$ or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-			
(US-7070682-\$ or US- 48101695 or US- 4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-			
4810169-\$ or US- 4967922-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-		,	
4967992-\$ or US- 6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-		7	
6487776-\$ or US- 4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-			
4842027-\$ or US- 4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-			
4873812-\$ or US- 4967809-\$ or US-			
4967809-\$ or US-			
5240045-\$ or US-			
	5240045-\$ or US-		

S4	21	("3805787"   "4032803"   "4804364"   "4903300"   "49090300"   "4909015"   "5038756"   "5059204"   "5059204"   "5154696"   "5217465"   "5242385"   "5443556"   "5486162"   "5562610"   "5562610"   "55634912"   "5943109"   "5989209"	US-PGPUB; USPAT; USOOR	AND	ON	2007/06/16 08:21
S5	4562	604/22	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2007/06/16 08:21
<b>S</b> 6	1847	(604/22).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/06/16 08:25
S7	6	"604".clas. ultrasound (suction or aspiration) near sleeve	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	AND	ON	2007/06/16 08:27
88	63	("3589363"   "3805787"   "3956826"   "3956826"   "3990452"   "44525115"   "4526571"   "4634419"   "4792327"   "4808154"   "4808154"   "4815462").PN. OR ("5123903").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2007/06/16 08:28

S9	279	("3075288"   "3076904"   "3213537"   "3352303"   "3358677"   "3386446").PN. OR ("3589363").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2007/06/16 08:29
S10	2	("6204532").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2008/12/22 06:33
S11	1	("62045358").PN.	US PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2008/12/22 06:34
S12	0	("620404532").PN.	US PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2008/12/22 06:34
S13	9	(("6204532") or ("6204582") or ("6204552") or ("6204572")).PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2008/12/22 06:34
S14	11	(("6204532") or ("6204582") or ("6204552") or ("6204572") or ("6204572")).PN.	US PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2008/12/22 06:35

5/22/2009 11:36:47 AM
C:\ Documents and Settings\ ckoharski\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10-624581.wsp